تاريخ قولى ١٩٩٥/١/١٤

تاريخ استلام البحث ١٩٩٤/١١/٢٧

# نصر مقابلة و عبدالناصر الجراح و محمد الشريدة\* جامعة اليرموك، إربد، الأردن

#### ملقص

هدفت الدراسة إلى تحديد الإبعاد الرئيسية الإنجاهات نحو دراسة التربية الرياضية. ومن ثم تطوير أداة وفق تدريج ليكرت لقياس هذه الاتجاهات ضمعن نطاق هذه الأبعاد، بحيث يترفر في كل عبارة القدرة لقياس الشدّة الانفعالية. وقد تمّ تحديد هذه الأبعاد في تسعة، ثمّ مسيفت (٧٧) عبارة موزعة بشكل غير متسار ضمن هذه الأبعاد.

تم عرض الأداة على خمسة محكمين، وبعد الأخذ بارائهم تم نمج بعض المهالات ببعضها الآخر والابقاء على (٥٥) عبارة مرزعة على خمسة أبعاد ولدى تجريب هذه الأبعاد على عينة استطلاعية مؤلفة من (٥٠) طالباً وطالبة من قسم التربية الرياضية في جامعة اليرموك. لم يبق منها سوى (٥١) لقرة مرزعة بشكل غير متسار بين ابعاد المقياس الخمسة (٥٥ فقرة ايجابية، ٢٦ فقرة سلبية). طبقت هذه الفقرات على عينة الصدق والثبات المؤلفة من (٧٠) طالباً وطالبة يدرسون في قسم التربية الرياضية، ولدى تطيل استجابات افراد المينة في ضوء بعض المحكات اللازمة لكل عبارة حتى تكون مسادقة في قياس الشدة الانفعائية لم يبق من عبارات المقياس الراحد والخمسين سوى (٥٠) فقرة تفي بجميع المحكات التي تمكس قدرتها هذه، وقد كانت هذه العبارات موزعة على أبعاد المقياس الخمسة بشكل غير متسان تراوحت ما بين (٥-١١) عبارة على كل بعد، وقد كشف التحليل العاملي عن وجود خمسة عرامل تفسر بمجملها ٤٤٪ من التباين وكانت هذه الأبعاد مناظرة للأبعاد الخمسة التي بني المقياس على أساسها، وقد تراوحت معاملات كرينباخ الغا للأبعاد والمقياس الكلماء بين ١٥٠ رو ٢٠٠٠

جميع الطقرق محفرنلة لجامعة البرموك، ١٩٩٦

استاذمشارك في قسم علم النفس التربري، كلية التربية والفنن، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.

مأجستير في قسم علم النفس التربوي، كلية الثربية والفنون، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.

ماجستير في قسم علم النفس التربوي، كلية التربية والفنون، جامعة اليرموك، إريد، الأردن.

#### تهميد،

يحتل موضوع الاتجاهات مكانة هامة في علم النفس الاجتماعي لما لها من أهمية كبرى في المساعدة في عملية التخطيط المستقبلي في أي مجال كان، وتعتبر الاتجاهات من الدوافع المهيئة للسلوك والموجهة له (علاوي، ١٩٨٧؛ التل، ١٩٩١). إذ يرى علماء النفس أن للاتجاهات دوراً بارزاً في تحديد نوع السلوك المتوقع في المواقف المستقبلية.

ويشتق الاتجاه لغة من المصدر إتّجة، أي قصد جهة معينة، واتجه الشخص اليه: أي أقبل عليه وقصده (جماعة من كبار اللغويين العرب، ١٩٨٩). في حين يختلف العلماء في تحديد معنى الاتجاه اصطلاحاً، ففي عام ١٩٣٩ قام نلسون Nelson المشار اليه في سويف (١٩٧٨) بإعداد قائمة اشتملت على اكثر من عشرين وجهة نظر حول معنى سويف (١٩٧٨) بإعداد قائمة اشتملت على اكثر من عشرين وجهة نظر حول معنى وطبيعة الاتجاه تتقوق جميعها في أن الاتجاهات استعدادات عامة مكتسبة ثابتة نسبياً تحدد نمط الاستجابة ونوعها، ومن التعريفات الحديثة الشاملة لمفهوم الاتجاه تعريف بركات (١٩٧٤) حيث يعرف الاتجاء على أنه «استجاباته سلباً أوايجاباً نحو نتيجة لعوامل مختلفة تؤثر في حياته بحيث يوجه استجاباته سلباً أوايجاباً نحو الاشخاص أو الافكار أو الاشياء أو المهن التي تختلف فيها وجهات النظر حسب قيمتها الخلقية والاجتماعية». ص٥٠ ويعرف مولر (Muller, 1982) الاتجاه على انه مجموعة من الافكار والمشاعر والادراكات والمعتقدات حول موضوع ما، توجه سلوك المرء وتحدد موقفه منه " ص ٥٠.

وتأخذ الاتجاهات بعداً كبيراً في مجال التربية الرياضية والنشاط الرياضي، حيث تساعد في تحديد ميول وبوافع الفرد لممارسة بعض الانشطة الرياضية دون غيرها. إذ من المؤكد ان يقبل الشخص على ممارسة النشاط او اللعبة التي يتكون لديه اتجاه ايجابي نحوها وقد يبدع فيها، في حين سوف يحجم عن ممارسة الالعاب والانشطة ذات الاتجاه السلبي لديه ويخفق فيها، إضافة الى أنه من الممكن ان لا يُقبل الشخص على ممارسة لعبة معينة نتيجة تكوينه لاتجاه سلبي نحوها على الرغم من امتلاكه لجميع صفات ومقومات اللاعب الناجح سواء البدنية أو المهارية فيها، لذلك تبرز اهمية معرفة الجاهات الافراد نحو ممارسة الانشطة الرياضية والتربية الرياضية، والعمل على

تطوير ودعم الاتجاهات الايجابية في هذا المجال، وتعديل الاتجاهات السلبية للنهوض بعستوى الانشطة الرياضية والتربية الرياضية ضمن قطاع الشباب، وفي المجتمع بشكل عام.

ويشير علاوي (١٩٨٧) الى ان حركة عملية قياس الاتجاهات ظهرت في عام ١٩٢٥ على يد العالم بوجاردوس Bogardos الذي طور مقياساً لقياس البعد الاجتماعي، ثم جاء بعده ثرستون وتشيف Thurstone and Chave (المشار اليهما في زهران، ١٩٧٧) والذان صمما مقياساً لقياس الاتجاهات نحو الدين.

اما في مجال التربية الرياضية فيعد كارلوس وير Wear من اوائل من قدموا مقيساً للاتجاهات نحو التربية الرياضية وذلك في عام ١٩٥١ فاتحاً بذلك المجال المام المهتمين بدراسة الاتجاهات لبناء الاختبارات والمقاييس في مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية والنشاط الرياضي، ثم قامت ماريان كنير Knecr بتقنين المقياس عام ١٩٥٧. وفي عام ١٩٦٧ قام بنمان Penman بمراجعة وتعديل وتقنين المقياس على العديد من العينات (علاى ورضوان، ١٩٨٨).

وقد قام الجنجتون Edgington في عام ١٩٦٥ بتطوير مقياس الاتجاهات نحو التربية الرياضية وذلك على طلبة المرحلة الثانوية، ويتكون المقياس بصورته الاصلية من (٢٦) فقرة نصفها يعبر عن اتجاه موجب ونصفها الآخر يعبر عن اتجاه سالب، وقد تم حساب ثبات المقياس باستخدام طريقة التجزئة النصفية بعد تطبيقه على (١٠٠) طالب من طلاب الصف التاسع في مدارس ولاية كولورادو الامريكية. وقد بلغ معامل ثبات المقياس (٩٣, ٠)، وبالنسبة لصدق المقياس فقد تم احتسابه بثلاثة طرق هي: الصدق المقياس (١٨٨)، وبالنسبة لصدق المقياس فقد تم احتسابه بثلاثة طرق هي: الصدق المنطقي (المحكمين) ومن خلاله تم الاحتفاظ بالفقرة التي يتفق عليها ٨٨٪ من المحكمين، ومعامل الاتساق الداخلي، كما تم التحقق من صدق التكوين الفرضي المقياس عن طريق مقارنة نتائج مجموعةين من طلاب وطالبات الصف الثالث الاعدادي والصف الاول طريق مقارنة نتائج مجموعةين من طلاب وطالبات الصف الثالث الاعدادي والصف الاول الشتركين في فرق رياضية والاخرى مجموعة غير المشتركين في فرق رياضية وكانت المؤوق بينهما دالة احصائياً عند مستوى ١٠٠١ داصالع مجموعة الرياضيين.

وقد تم اعداد مقياس الجنجتون بصورته العربية من قبل الدكتور محمد حسن علاوي، وتم حساب معامل ثبات المقياس باستخدام طريقة التجزئة النصفية وذلك بعد تطبيقه على عينة بلغت (٥٠) طالباً من طلاب الصف الثالث الاعدادي (التاسع) وعلى (٦٢) طالبة من طالبات الصف الاول الثانوي (العاشر) بمدارس محافظة الجيزة وقد تراوحت قيم معامل الثبات في عينة الصف التاسع (٨٨,٠) وفي عينة الصف العاشر (٨١,٠). أما صدق المقياس فقد تم عرضه على خمسة محكمين من حملة درجة الدكتوراه في الفلسفة وفي التربية الرياضية وفي علم النفس الرياضي، وبناء على أرائهم تم حذف (٢٢) فقرة لم يثبت صدقها المنطقي، عوضاً عن حساب معامل الاتساق الداخلي لعبارات المقياس (علاوي، ١٩٨٧)؛ علاوي ورضوان، ١٩٨٧).

وقد قام كنيون (Renyon, 1968) ببناء مقياس للاتجاهات نحو النشاط الرياضي، حيث قام بتطويره في عام ١٩٦٨ على افتراض ان النشاط الرياضي يمكن تبسيطه الى عدة مكونات تكون اكثر تحديداً واوضح معنى، كما يمكن تقسيمه الى مجموعات فرعية غير متجانسة، وكان على صورتين الاولى للذكور والثانية للاناث. ويناسب سن ١٤ عام فما فوق، ويتكون المقياس من ١٤ هفرة موزعة على سنة مجالات هي: النشاط الرياضي كخبرة اجتماعية، والنشاط الرياضي للصحة واللياقة والنشاط الرياضي كخبرة توتر ومخاطرة، والنشاط الرياضي كخبرة جمالية، والنشاط الرياضي كخبرة التوتر،

وقد تم حساب ثبات المقياس بصورته الاصلية باستخدام طريقة ثبات هوايت Hoyts وذلك على (٢١٥) طالباً وطالبة من الجامعات الامريكية حيث تراوحت قيم معامل ثبات هوايت لمجالات المقياس بين (٢٧٠,٠٠ - ٨٨٦). اما بالنسبة لصدق المقياس فقد تم احتساب صدق الابعاد السنة على اساس مدى العلاقة بين نتائج كل بعد من ابعاد المقياس ونتائج مجموعات التفضيل العالي والمنخفض لكل بعد، حيث ميزت درجات خمسة ابعاد للمقياس بين مجموعتي التفضيل العالي والتفضيل المنخفض في الاتجاه المتوقع عند مستوى دلالة ٢٠٠٠، في حين لم يكن هناك تمييز بين مجموعتي التفضيل على بعد الاتجاه نحو النشاط البدني لخفض التوبر.

ومن المقاييس الاخرى التي طُورَت لقياس الاتجاهات نحو التربية الرياضية والنشاط الرياضية والنشاط الرياضي مقياس محمد (١٩٨٨) والذي طوره لقياس التمايز السيمانتي (فروق المعاني) للاتجاهات نحو بعض مفاهيم التربية الرياضية والنشاط الرياضي معتمداً في بنائه على طريقة اوزجود (Osgood, 1952) لقياس التمايز السيمانتي للاتجاهات وذلك بهدف معرفة مدى تأثير القوى الخارجية في تكوين الاتجاهات نحو التربية الرياضية والنشاط الرياضي ومدى تقبلهم التربية الرياضية كمهنة مستقبلية. ويتكون المقياس وتشمل مقاييس ويتكون المقياس وتشمل مقاييس التقدير مستخدماً فيها الصفات واضدادها التي استخدمها اوزجود في الصورة الاولى المقياس والبالغ عدها خمسون صفة تمتاز بتشبعات كبيرة بعوامل التقويم والقوة والنشاط، الثاني، مفاهيم المقياس والنشاط، الثاني، مفاهيم المقياس الى ثلاثة اقسام هى:

القسم الاول: ويمثل الابعاد الستة لمقياس كنيون النشاط الرياضي كخبرة.

**القسم الثاني:** وقد حدده في ضوء القوى الاجتماعية الخارجية ويشمل: النشاط الرياضي كما تراه كل من الدولة ووسائل الاعلام والاسرة وادارة الجامعة.

القسم الشالت: ويمثل بعض المفاهيم العامة والخاصة التي من الممكن ان تفيد العملية التعليمية في الجامعة وهي:

- أ، النشاط الرياضي كمادة اختيارية في الجامعة.
- ب. النشاط الرياضي والتربية الرياضية تساهم في التفوق الرياضي.
  - ج. النشاط الرياضي والتربية الرياضية مضيعة للوقت.
    - د. التربية الرياضية كمهنة في المستقبل.

وقد حسب معامل صدق المقياس بعرضه على عشرة محكمين، حيث تم استبقاء (١٨) فقرة من فقرات المقياس تمثل صفات واضدادها، (١٢) صفة وضدها في عامل التقويم، و(٤) صفات واضدادها في عامل القوة، وصفتان وضداهما في عامل النشاط، وعليه فقد تكون مقياس التمايز السيمانتي من (١٤) مفهوماً مرتبطاً بالنشاط الرياضي والتربية الرياضية، و(١٨) صفة وضدها لكل مفهوم تتبادل على جانبي المقياس من حيث الايجابية والسلبية على تدريج سباعي البعد، وقد تم حساب معامل ثبات المقياس عن طريق تطبيق الاختبار وإعادة تطبيقه حيث بلغت قيمة معامل ارتباط بيرسون ١٨.٠.

وفي البيئة الاردنية فقد اقتصرت محاولات بناء المقاييس في الاتجاهات نحو التربية الرياضية و النشاط الرياضي على الاستبيان الذي أعدَّه الكردي (١٩٨٨) لمعرفة اهم الانشطة اللامنهجية التي تنظمها الجامعة الاردنية لطلبتها، ومعرفة دور الممارسة الرياضية في شغل الوقت الحر. وقد اشتمل المقياس على خمسة ابعاد، المارسة الرياضية في الوقت الحر، نحو الممارسة الرياضية في الوقت الحر،

حيث يُسأل المستجيب عما اذا كان يفضل ممارسة النشاط الرياضي على غيره من الانشطة في الوقت الحر أم لا؟ وعن الاسباب التي دفعته الى ممارسة هذا النشاط او الاسباب التي دفعته الى ممارسة هذا النشاط اولاسباب التي دفعته الى عدم ممارسته، أمّا البعد الرابع فيقيس اتجاهات اولياء الامور نحو ممارسة ابنائهم النشاط الرياضي، حيث يُسأل المستجيب عما اذا كان والده يرغب ان يمارس ابنه النشاط الرياضي أم لا؟ وعن الاسباب التي تدعو والده الى مثل هذه الموافقة او عدمها، وقد تم حساب صدق الاستبيان ككل عن طريق صدق المحكمين، في حين تراوحت معاملات الثبات لمجالات الاستبيان بين ( ٨٣٠ ، - ٨٨ ، )عن طريق تطبيق حين تراوحة تطبية.

يلاحظ من الدراسات التي تناولت بناء المقاييس في مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية ان الاجنبية منها قديمة، إذ مضى على تطوير أحدثها ربع قرن من الزمان وهو مقياس كنيون (Kenyon, 1968) حيث كانت النظرة الى التربية الرياضية في ذلك الوقت مختلفة عما هي عليه الآن، عوضاً عن التطورات الحديثة في مجال التربية الرياضية من حيث الاساليب والمناهج والتقنيات والادوات وتسخير العلوم الاخرى كعلم التشريح وعلم النفس والطب الرياضي والميكانيكا لخدمة التربية الرياضية، اضافة الى المتينات التي تم عليها تطوير هذه المقاييس والمنهجية التي استخدمت في تطويرها من المعينات التي تم عليها تطوير هذه المقاييس والمنهجية التي استخدمت في تطويرها من حيث استخدام المحكمين وغيرها. أمّا الدراسات العربية التي تناولت بناء المقاييس المتوفرة لا مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية وإنما تقيس الاتجاهات نحو التربية الرياضية وإنما تقيس الاتجاهات نحو التربية الرياضية وإنما تقيس الاتجاهات نحو النشاط الرياضي

## مشكلة الدراسة،

يعتمد مقدار عطاء الفرد في مجال معين على مدى انتمائه وحبه وميوله واتجاهاته لهذا المجال، ومجال التربية الرياضية هو أحد مجالات الحياة التي تساعد في اعداد وتربية النشء تربية سليمة، شريطة ان يكون المربي على قناعة تامة بهذا التخصص، ومن خلال الاستعراض السابق للدارسات المتعلقة ببناء المقاييس في التربية الرياضية

والنشاط الرياضي يلاحظ- بالاضافة الى قدمها- عدم وجود أي مقياس يقيس اتجاهات طلبة تخصص التربية الرياضية، بل ان غالبيتها تقيس الاتجاهات نحو ممارسة النشاط الرياضي، كما أن المقياسين العربيين قد استخدما صدق المحكمين في بنائهما وهما غير شاملين لمجالات تخصص التربية الرياضية، فمقياس محمد (۱۹۸۸)، يقيس التعايز السيمانتي لمفاهيم التربية الرياضية، ومقياس الكردي (۱۹۸۸) الذي يشتمل على بعض المجالات التي تقيس الاتجاهات نحو ممارسة النشاط الرياضي في الوقت الحر، عوضاً عن استخدامه لصدق المحكمين المضاً مما يدعو الى تطوير أداة للاتجاهات تقيس اتجاهات طلبة تخصص التربية الرياضية نحو دراسة التربية الرياضية وفقاً للمحكات التي وضعها شريغلي وكبالا الرياضية نحو دراسة التربية الرياضية وفقاً للمحكات التي وضعها شريغلي وكبالا اللهدة الانفعالة.

### أهمية الدراسة،

تبرز أهمية الدراسة الحالية من تطوير مقياس يقيس الاتجاهات نحو تخصص التربية الرياضية وفق معايير وأسس علمية حديثة ، بحيث يكون هذا المقياس على درجة عالية من الصدق والثبات، عوضاً عن استخدام هذا المقياس من قبل الباحثين العرب لمعرفة اتجاهات طلبتهم المتخصصين في التربية الرياضية نحو تخصص التربية الرياضية، وبالتالي التنبؤ بمقدار عطاء هؤلاء الطلبة في المستقبل في مجال التربية الرياضية وذلك من خلال معرفة اتجاهاتهم.

## أجراءات الدراسة،

لقد تم تطوير مقياس الاتجاهات نحو التربية الرياضية تبعاً للخطوات التالية:

## (١) تعديد منهوم الانجاهات نعو تغصص التربية الرياضية اجرائياً.

بعد الاطلاع على تعاريف الاتجاه بشكل عام، وبالاستفادة من تعريف الغليلي ومقابله (١٩٩٠) للاتجاهات نحو مهنة التدريس، وتعريف التل (١٩٩١) للاتجاهات نحو علم النفس، عرف الباحثون الاتجاهات نحو تخصص التربية الرياضية اجرائياً

كما يلي: « هي مجموعة الافكار والمشاعر والتصورات والاعتقادات التي يحملها طلبة التربية الرياضية والتي تؤثر على استجاباتهم نحو اشخاص او أشياء او موضوعات او مواقف في البيئة لها علاقة بتخصص التربية الرياضية». وقد أمكن تحديد تسعة مجالات للاتجاهات نحو تخصص التربية الرياضية.

- ١. الاتجاهات نحو أهمية تخصص التربية الرياضية.
- ٢. الاتجاهات نحو الإستمتاع العام في تخصص التربية الرياضية.
- الاتجاهات نحو الاستخدام والمنفعة في تخصص التربية الرياضية.
  - ٤. الاتجاهات نحو الرغبة في الدراسة المنتظمة للتربية الرياضية.
    - ه. الاتجاهات نحو التربية الرياضية كعلم بين العلوم الاخرى.
      - ٦. الاتجاهات نحو علماء ومدرسو التربية الرياضية.
      - ٧. الاتجامات نحو البحث العلمي التربية الرياضية.
        - ٨. الاتجاهات نحو التربية الرياضية كمهنة.
      - الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية للتربية الرياضية.

## (٢) كتابة نقرات المقياس بصورة أولية،

لقد قام الباحثون بكتابة فقرات المقياس والتي بلغ عددها (٧٢) فقرة من نوع ليكرت، بحيث يكون نمط الاستجابة على فقرات المقياس نو تدريج خماسي (موافق بشدة، موافق، غير متأكد، غير موافق، غير موافق بشدة) وقد توزعت الفقرات على مجالات المقياس على النحو التالي: المجال الاول وبلغ عدد فقراته احدى عشرة فقرة ستة منها سلبية وخمسة ايجابية، وتسع فقرات المجال الثاني اربعة منها سلبية وخمسة ايجابية، وتسع فقرات المجال الثاني اربعة منها سلبية واربعة ايجابية، ويتلاثة منها سلبية واربعة ايجابية، ويلغ عدد فقرات المجال الرابع سبع فقرات ايضاً ثلاثة سلبية واربعة ايجابية، في حين تكون المجال الخامس من ست فقرات ثلاثة سلبية وثلاثة ايجابية، أمّا المجال السادس نقرات اربعة سلبية واربعة ايجابية، في الحال السادس فقرات الربعة سلبية واربعة ايجابية، وكذلك هي الحال بالنسبة للمجال

السابع حيث بلغ عدد فقراته ثمانية ايضاً اربعة منها سلبية واربعة ايجابية، أمَّا المجال الثامن فبلغ عدد فقراته خمس فقرات فقط فقرتان منها سلبيتان وثلاثة ايجابية، واخيراً المجال التاسع وبلغ عدد فقراته احدى عشرة فقرة ست فقرات منها سلبية وخمسة ايجابية. والجدول رقم (١) يبين عدد فقرات كل مجال من مجالات الدراسة وإتحاهها.

جدول رتم (۱)

يبين عدد فقرات كل مجال من مجالات الدراسة واتجاهها رقم المجال عدد الفقرات المجموع عدد الفقرات السلبية الايجابية الاتجاهات نحو اهمية تخصص التربية المجال الاول الرياضية 11 المجال الثاني الاتجاهات نحو الإستمتاع العام في تخصص التربية الرياضية ٤ المجال الثالث الاتجاهات نحو الاستخدام والمنفعة في تخصيص التربية الرياضية ٤ ٣ المجال الرابع الاتجاهات نحو الدراسة المنتظمة للتربية الرباضية ٤ المجال الخامس الاتجاهات نحو التربية الرياضية كعلم بين العلوم الاخرى ٣ المجال السادس الاتجاهات ثحو علماء ومدرسو التربية الرياضية ٤ ٤ المجال السابع الاتجاهات نحو البحث العلمي في التربية الرياضية المجال الثامن الاتجاهات نحو التربية الرياضية كمهنة ۲ المجال التاسع الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية للتربية الرياضية ١١ ٦ ٥ المجموع

٣٧

٣0

وقد حاول الباحثون مراعاة جميع المحكات التي وضعها شريغلي وكبالا (Shrigley) في منافع المجالة المتعاهات، حيث يجب ان تمتاز هذه الفقرات بالبساطة، وسهولة اللغة، وعدم استخدام نفيين في نفس الفقرة، اضافة الى تجنب كتابة فقرات تفهم بأكثر من معنى، وعدم صياغة الفقرات بلغة الماضي، وغيرها من المحكات الاخرى.

وبعد ذلك صنفت الفقرات كل في المجال التي أعدّت لقياسه، ثم عُرضت الفقرات على خمسة من المحكمين ممن يحملون درجة الدكتوراه في علم النفس التربوي والتربية الرياضية، بغرض التحقق من سلامة الفقرات اللغوية، ومدى مناسبتها للمستجيب، والتأكد مما اذا كانت تنطبق عليها المحكات التي يجب مراعاتها عند صياغة فقرات الاتجاهات، واقتراح فقرات جديدة، وذلك كما جاء في الخليلي (١٩٨٩)، والخليلي ومقابله (١٩٨٩)، كما طلب منهم التأكد مما اذا كانت الفقرات تقيس ما أعدت الميالات أم لا؟.

بعد ذلك تم الأخذ بجميع ملاحظات المحكمين من حيث تعديل صياغة بعض الفقرات وشطب بعضبها الآخر، وإضافة بعض الفقرات الاخرى، إضافة الى دمج بعض المجالات ببعضها نظراً للتشابه والتداخل فيما بينها، حيث تم دمج مجال الاتجاهات نحو المعية تخصص التربية الرياضية ومجال الاتجاهات نحو الرغبة في الدراسة المنتظمة للتربية الرياضية ليكونا مجالاً وإحداً هو مجال اتجاهات الطلاب نحو التخصص في التربية الرياضية، كذلك تم دمج مجال الاتجاهات نحو الاستمتاع العام في تخصص التربية الرياضية، ومجال الاتجاهات نحو الاستمتاع تمهال الاتجاهات نحو الاستخدام والمنفعة للتربية الرياضية، إضافة الى دمج مجال الاتجاهات نحو الاستخدام والمنفعة للتربية الرياضية، إضافة الى دمج مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية على دمج مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية على دمج مجال الاتجاهات نحو التربية الرياضية على دمج التربية الرياضية كمام بين العلم الاخرى ليكونا مجالاً واحداً.

وقد بلغ عدد فقرات المقياس بعد الأخذ بآراء المحكمين (٥٤) فقرة موزعة على خمسة مجالات على النحو التالي:

المجال الاول: اتجاهات الطلاب نحو التخصص في التربية الرياضية (١٢) فقرة (السلبي، ٦ ايجابي).

المجال الثاني: اتجاهات الطلاب نحو الاستخدام والمنفعة للتربية الرياضية (١٢) فقرة (١ سلبي، ٦ ايجابي)

المجال الثالث: اتجاهات الطلاب نحو المدرسين في التربية الرياضية (١٢) فقرة (٢ سلبي، ٦ ايجابي).

المجال الرابع: اتجاهات الطلاب نحو التربية الرياضية كعلم بين العلوم الاخرى (١٠) فقرات (٥ سلبي، ٥ ايجابي).

المجال الخامس: الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية للتربية الرياضية (٨) فقرات (٤ سلبي، ٤ ايجابي).

والجدول رقم (٢) يوضح توزيع الفقرات على كل مجال من مجالات الدراسة واتجاهها.

جدول رتم (۲)

		واتجاهها	ت الدراسة	يبين توزيع فقرات كل مجال من مجالا	
-	المجموع	عدد الفقرات	دد الفقرات	المجال	رقم المجال
		السلبية	الايجابية		
				اتجاهات الطلاب نحر التخصيص في التربية	المجال الاول
	١٢	٦	٦	الرياضية	
				اتجاهات الطلاب نحو الاستخدام والمنفعة	المجال الثاني
	١٢	٦	٦	للتربية الرياضية	
				اتجاهات الطلاب نحو المدرسين في التربية	المجال الثالث
	17	٦	٦	الرياضية	
				اتجاهات الطلاب نحو التربية الرياضية كعلم	المجال الرابع
	١.	٥	٠	بين العلوم الاخرى	
			بية	التجاهات الطلاب نحو النظرة الاجتماعية للتر	المجال الشامس
	٨	٤	٤	الرياضية	
	٤٥	**	۲۷	المجموع	

### تجريب القياس،

رُتُبت الفقرات بحيث تأتي الفقرة الاولى سلبية من المجال الاول. والثانية ايجابية من المجال الثاني، والثالثة سلبية من المجال الثالث، والرابعة ايجابية من المجال الرابع، والخامسة سلبية من المجال الخامس، والسادسة ايجابية من المجال الاول، والسابعة سلبية من المجال الثاني، حتى باقي الفقرات، ثم عرضت على عينة استطلاعية تكرنت من (٥٠) طالباً وطالبة من طلبة قسم التربية الرياضية في جامعة اليرموك، حيث طلب منهم الاجابة عن الفقرات وابداء ملاحظاتهم حول مدى وضوحها، وبعد جمع البيانات تم حساب المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، ومعامل تمييز كل فقرة (معامل الإرتباط بين الأداء على الفقرة والأداء على المقياس ككل بعد حذف الفقرة). ومعامل ثبات المقياس أذات على مجال على حدة، ومعامل ثبات المقياس ككل، اضافة الى معامل ثبات المقياس إذا حذفت الفقرة، وبناء على جميع هذه المحكات تم حذف ثلاث فقرات نظراً لحصولها على معامل شبات كرونباخ ألفا لمجالات المقياس فتراوحت بين (٢٠,٠٠٠ على معامل ثبات كرونباخ ألفا لمجالات المقياس فتراوحت بين (٢٠,٠٠٠ عذف الضعيفة منها (١٥) فقرة (٢٥ فقرة اليجابية، ٢٦ فقرة سلبية) موزعة بشكل حذف الضعيفة منها (١٥) فقرة (٢٥ فقرة اليجابية، ٢٦ فقرة سلبية) موزعة بشكل غير متساو على جميع مجالات المقياس.

## تطبيق المقياس على عينة الصدق والثبات

تم اعادة ترتيب الفقرات وذلك بعد حذف فقرة سلبية وفقرتين ايجابيتين من فقرات المقياس، في حين تمت المحافظة على ان تكون الفقرات الفردية سلبية، والزوجية ايجابية، والجدول رقم (٣) يبين ارقام فقرات كل مجال من مجالات المقياس الخمسة واتجاهها موجبة كانت أم سالبة.

مقابلة و الجراح و الشريدة

## جدول رتم (۲)

(موجبة، سالبة)	المقياس واتجاهها	من مجالات	ارقام فقرات كل مجال

بدت المعياس والجامها (موجبه، سالبه)	
ارقام فقرات المجال واتجاه كل منها	اسم المجال
-1, +1, -11, +11, -17, +17,	اتجاهات الطلاب نحو التخصص
-17, +37, -97, -73, +53.	في التربية الرياضية
+7, -4, +71, -41, +77, -47,	اتجاهات الطلاب نحو الاستخدام
+77, -07, .3, 33, -73, -83.	والمنفعة للتربية الرياضية
-7, +4, -71, +41, -77, +47,	اتجاهات الطلاب نحو المدرسين
-77, +57, -13, -03, +13, +.0.	في التربية الرياضية
+3, -1, 31, -11, +37, -17,	اتجاهات الطلاب نحو التربية
-77, +73, -10.	الرياضية كعلم بين العلوم الاخرى
	الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية
-0,+./,-0/,+.7,-07,+.7,+.7,	للتربية الرياضية

ثم جرى تطبيق المقياس على جميع طلبة قسم التربية الرياضية السجلين خلال الفصل الصيفي من العام الجامعي ١٩٩٢/١٩٩١ والبالغ عددهم ٢٧٠ . طالباً وطالبة— بعد حذف العينة الاستطلاعية— موزعين على جميع السنوات الدراسية، الاولى وبلغ عدد الطلبة فيها (١٦) طالباً وطالبة، والثانية وعدد الطلبة فيها (١٦) طالباً وطالبة، الرابعة وعدد الطلبة فيها (١٦) طالباً وطالبة، الرابعة وعدد الطلبة فيها (١٦) طالباً وطالبة، والمنابق على متغيرات الدراسة. وطالبة، والمنابق والثبات على متغيرات الدراسة.

الاستبانات بمساعدة مدرسي المساقات في قسم التربية الرياضية، وقد طلب من المستجيبين قراءة كل فقرة بتمعن ثم الإجابة عليها بكل دقة وجدية، دون كتابة الاسم.

 <sup>\*</sup> تم اخذ اعداد الطلبة في قسم التربية الرياضية من مسجل قسم الترية الرياضية في دائرة
 القبول والتسجيل في جامعة اليرموك. والذين بلغ عددهم في بداية القصل الصيفي ٣٢٠ طالباً
 وطالبة.

جدول يبين توزيع أفراد عينة الصدق والثبات على متغيرات الدراسة

لأسرة	ل الشهري لا	الدخي	لسكن	مكان ا	ي	الدراس	سترى	11	الجنس		المتغير
۲۰۱ دیتار	۳۱۵۱	٥٠٠ قما درن	غير ڈلك	مدينة	رابعة	ಸುರ	ثانية	أولى	ಎ!!	ذكود	مسترياته
فما فرق	ديثار										
۲۰	140	11.	177	111	75	A£	3.5	٥٩	٤٧	***	عدد الطلبة
	۲۷.		,	۲۷۰		,	۲۷.		,	٧.	المجموع

جدول رتم (۵)

	للطلبة	لتراكمي	المعدل ا	ة حسب	الدراس	أفراد عيئة	ين توزيع	جىول يىب
المجموع	19-A0	۸٤-۸۰	V9-V0	٧٤-٧٠	79-70	78-7.	04-00	فشة المعدل التراكمي
۲٧.	٣	11	٨.	ΑY	£A	80	٣	عدد الطلبة

# اختيار الفقرات التي تقيس الشدة الانفعالية،

اعتماداً على بعض المحكات التي وضعها شريفلي وكبالا (Shrigley & Koballa, المعتماداً على بعض المحكات التي وضعها شريفلي وكبالا (1984 الخصائص الفقرة الجيدة من حيث ان ينحصر متوسط استجابة افراد العينة على الفقرة بين (١-٥, ١)، كما يجب ان تتمتع الفقرة بقدرة تمييزية لا تقل عن (٣, ٠)، أو ان لا يقل معامل الارتباط بين الاداء على الفقرة والاداء على المقياس ككل عن وان لا يقل معامل الارتباط بين الاداء على الفقرة والاداء على المقياس تحاف الفقرة والمؤلفة والداء على المقياس تم استخراج النسبة والمتأكد من مدى انطباق المحكات على كل فقرة من فقرات المقياس تم استخراج النسبة المئوية للموافقين بشدة على الفقرة، والموافقين، وغير المتأكدين، وغير الموافقين، وغير الموافقين بشدة محيث اعطيت استجابة موافق بشدة خمس درجات، وموافق اربع درجات، وغير متأكد ثلاث درجات، وغير موافق درجتان، وغير موافق بشدة درجة واحدة وذلك للفقرات السلبية على النحو

التالي: غير موافق بشدة خمس درجات، غير موافق اربع درجات، غير متاكد ثلاث درجات، موافق بشدة درجة واحدة، كما تم حساب كل من المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري على كل فقرة من فقرات المقياس، اضافة إلى استخراج معامل تمييز كل فقرة من الفقرات او معامل الارتباط بين الاداء على الفقرة والاداء على المقياس بعد حذف هذه الفقرة، التأكد من مدى انطباق المحكات الثلاثة الباقية على فقرات المقياس، وحساب معامل ثبات المقياس إذا حذفت الفقرة، والجدول رقم (٦) يبين فقرات المقيارة.

جدول رقم (٦) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري ومعامل تمييز الفقرة أو معامل الارتباط بين الاداء على الفقرة والاداء على المقياس ككل بعد حذف الفقرة ومعامل ثبات المقياس بعد حذف الفقرة ومعامل ثبات المقياس

	بعد حذف الفقرة			
معامل ثبات المقياس	معامل تمييز الفقرة او معامل الارتباط	الانحراف	المتوسط	الرقم
بعد حذف الفقرة	بين الاداء على الفقرة والاداء على	المعياري	الحسابي	
	المقياس بعد حذف الفقرة			
٠,٩١٣	٠,٠٢	١,٤٠	7, 21	١
.,4.4	., £7	1,17	۲,۱۳	۲
.,41.	٠, ٢٩	1,11	۲,۸٥	٣
.,9.9	. , ۳۳	١,٠٣	١,٧٧	٤
.,4.4	٤٣,٠	1,17	7 2	0
.,4.٧	٠, ٥٨	1,70	۲,۰۸	٦
.,4.4	٠,٣٣	١,١٤	٣, ٤٩	٧
.,4.٧	Fo	١,	۲	٨
.,4.1	., £7	1,10	۲,۳۲	٩
.,4.٧	۰,۵۸	١,	١,٨٦	١.

تابع جدول رتم (١)

الرقم	المترسط	الاتحراف	معامل تمييز الفقرة او معامل الارتباط	معامل ثبات المقياس
	الحسابي	المعياري	بين الاداء على الفقرة والاداء على	بعد حذف الفقرة
			المقياس بعد حذف الفقرة	
11	۲,۲.	١,٤١	. , 28	٠,٩٠٨
۱۲	Y, Vo	1,70	., £9	٠,٩٠٨
۱۳	٣,٨٠	١,١٤	.,	٠,٩١٣
١٤	۲,۹۷	۱,۳۰	٠,٤٤	٠,٩٠٨
١٥	۲,۲٥	١,٣٠	٠,٠٩	۲۰۴,۰
17	٣,٤.	١,١٥	.,19	.,411
۱۷	۲, ۰۳	١,٠٩	٠,٣٣	.,٩٠٩
١٨	۲,0۳	١,٠٩	., ٤١	.,4.4
11	۲,۰۳	11	٠, ٥٧	.,4.٧
۲.	7, 29	١,٣٧	., ۲۹	.,4\.
۲۱	٣,٠٢	١,٤٠	٠,٣٠	.,4\.
**	١,٧٧	.,4٧	٠,٣٩	.,4.4
77	٣,٩٧	1,17	٠,١٢	.,411
37	١,٧٨	.,97	۲۲,۰	.,4.٧
40	۲,۱.	1,14	۲۱,٠	.,411
77	۲,۲۱	٠,4٩	٠,٥٥	.,4.٧
**	٣, ٢٦	1,87	٠,١٥	.,417
٨٢	۲,٤.	١,١١	•,00	.,4.٧
79	۲,۷۵	١,٢٠	17,.	.,4.7

مقابلة و الجراح و الشريدة تابع جدول رتم (٦)

معامل ثبات المقياس	معامل تمييز الفقرة او معامل الارتباط	الانحراف	المتوسط	الرقم
بعد حذف الفقرة	بين الاداء على الفقرة والاداء على	المعياري	الحسابي	
	المقياس بعد حذف الفقرة			
٠,٩٠٨	٠, ٤٨	١,٠٦	٣,٠٣	٣.
۲۰۹, ۰	٠,٦٢	۱,۲۸	7,17	٣١
٠,٩٠٧	17,.	١,٠٣	۲,۰۷	**
٠,٩٠٩	.,٣٦	١,٢٧	<i>NF</i> ,7	22
٠,٩٠٦	17,.	١,٢٣	۲,۸۳	37
.,4.٧	٠,٥٣	37,1	۲,۸٤	30
٨٠٨.	٠,٤٥	١,١٤	۲,۸.	77
.,411	.,17	1,11	٣,٤١	٣٧
.,4.٧	٠,٦٠	١,٢.	74,7	۲۸
٠,٩٠٨	٠, ٤٥	1,14	7, 74	44
٠,٩٠٩	٤٣, ٠	١,	77.75	٤.
.,4.4	٠, ٤٠	١,٢١	7,79	٤١
٠,٩٠٨	٠,٥١	.,98	١,٨٧	٤٢
٠,٩١٤	.,\٤-	1,17	۲,۲۷	٤٣
.,4.٧	٠,٦.	٠,٩٣	۲۸, ۱	٤٤
٠,٩١٠	٠,٢٢	١,٢٠	٣,٨١	٤٥
٠,٩٠٧	۰, ۵۳	1,77	37,7	٤٦
.,4.٧	.,00	١,٠٠	1,97	٤٧
.,4.4	۸۳,۰	١,٠٣	۲,٦٦	٤٨
.,4.4	., .	1,17	۲,۹.	٤٩
.,4.4	٠,٣٣	٠,٩٦	٣,١٥	٥٠
.,41.	٠,٣١	١,٤١	۲,۲۸	٥١

وبعد تطبيق المحكات السابقة على جميع فقرات المقياس الـ (٥١) بقي منها (٤٠) فقرة، حيث تم حذف جميع الفقرات التي يقل معامل تمييزها عن (٢٠,٠) موزعة على جميع مجالات المقياس بشكل غير متساو حيث بلغت في المجال الاول (٨) فقرات، اربعة ايجابية واربعة سلبية، وفي المجال الثاني (١١) فقرة، ستة ايجابية وخمسة سلبية، وفي المجال الثاني (١١) فقرات، سلبيتان، وفي المجال الرابع (٨) فقرات، أربعة ايجابية وأربعة سلبية، وفي المجال الخامس (٥) فقرات، ثلاثة ايجابية وفقرتان النامس (٥) فقرات، ثلاثة المجابية وفقرتان التي أوفت بمحكات الصدق في قياس الشدة الانفعالة وإتعاهها.

جدول رتم (٧) أرقام الفقرات التي أوفت بمحكات الصدق في قياس الشدة الانفعالية واتجاهها وعددها الاحمال

	وعددها الاجمالم	ڀ		
إسم المجال	ارقام الفقرات	عدد الفقرات	عدد الفقرات	العدد
		للرجبة	السالية	الاجمالي
اتجاهات الطلاب نحو	1,11*,17,77*	٤	٤	٨
	17*,37, 17, 13 *.			
أتجاهات الطلاب نحو الاستخدام	*** ** * * * * * * * * * * * * * * * * *	٦	٥	
والمنفعة للتربية الرياضية	77*, 07, .3*,	•	٠	11
	. ٤٩.* ٤٧.* ٤٤*			
تجاهات الطلاب نحو المدرسين .	۸*.۸۱، ۸۲*، ۲۲,	٦	۲	
	.*0., 13, 11, 17	•	`	٨
	*19,18,*4,*	5	,	
لرياضية كعلم بين العلوم الاخرى		2	٤	٨
	۲۸،۲۰، ۱۵، ۱۵، ۲۸			
اجتماعية للتربية الرياضية	1711-1 101 111	٣	4	٥
مدد الاجمالي				
		77	17	٤.

أرقام الفترات التي تم اختيارها بناء على قدرتها التعييزية فقط، حيث لم تف باحد الشرطين
 التالين: أن ينحصر متوسط أداء أفراد العينة عليها بين ٢٠٥٥ ٥, ٣، أو أن ينحصر متوسط
 الانحراف المعياري لافراد العينة عليها بين ١٠٥٠.

### التطيل العاملي،

نظراً لسقوط عدد من فقرات المقياس (١١ فقرة من أصل ٥١ فقرة) وبقاء (٤٠) فقرة بعد تطبيق محكات انتقاء الفقرات السابقة الذكر، فقد أصبح من الضروري التعرف على البنية العاملية المقياس بصورته النهائية، والوصول إلى هذا الغرض فقد استخدم التحليل العاملي وفق طريقة المكونات الأساسية وتعوير العوامل الناتجة عن التحليل وفق طريقة فاري ماكس (Varimax Rotation)، وقد أفرزت نتائج التحليل العاملي (١١) عاملاً، الجذر الكامن لكل منها يزيد عن واحد صحيح تفسر بمجموعها (١٠٪ من التباين) ويوضح جدول رقم (٨) نتائج التحليل العاملي حيث يظهر العوامل الناتجة والجذر الكامن لكل منها ونسبة التباين التي يفسرها، بالإضافة إلى نسبة التباين التي يفسرها، بالإضافة إلى نسبة التباين المقسر التراكمية.

جدول رقم (A)
مصفوفة البناء العاملي والجذر الكامن ونسبة التباين التراكمية
للعوامل في عينة الدراسة

النسبة التراكمية	نسبة التباين	الجذر الكامن	العامل
Yo, 9	70,9	1.,77	١
77	7	٢,٤٢	۲
77,7	٤,٣	١,٧٣	٣
٤٠,١	٣,٨	1,08	٤
£٣,٧	7,7	1,27	٥
٤٦,٨	٣,١	1, 40	٦
٤٩,٦	۲,۸	1,11	٧
٥٢,٣	٧,٧	١,١	٨
00,.	۲,۷	١,.٧	٩
۵۷,٦	7,7	١,.٢	١.
7.,1	۲,0	٧,٠٠	11

ونظراً لقلة عدد الفقرات في بعض العوامل ولصعوبة تفسير هذه العوامل فقد استخدم اختبار فرز العوامل (Screen test) لتحديد عدد العوامل التي تلزم لعملية التعوير، ونتيجة لاستخدام هذا الاختبار، فقد تمّ تدوير خمسة عوامل تفسر بمجموعها (\$3٪) من التباين، وقد صنفت الفقرات على هذه العوامل وفق درجات تشبعها العاملية حيث اعتبر أن التشبع الذي يزيد عن (٣٠٪) يكفي لتصنيف الفقرة ضمن العامل الذي حصل على هذا التشبع، وإذا كان التشبع اكثر من (٣٠٪) على عاملين أو اكثر صنفت الفقرة في المجال الذي يكون تشبعها عليه اكثر. وبتطبيق هذه المحكات لم نستبعد أية فقرة من فقرات المقياس بصورته النهائية، وبالنظر إلى محتوى الفقرات ذات التشبع المرتفع على العوامل أمكن تسمية هذه العوامل وهي: «اتجاهات الطلاب نحو التخصص في التربية الرياضية»، «اتجاهات الطلاب نحو المرسين في التربية الرياضية»، «اتجاهات الطلاب نحو النظرة الأخرى»، «الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية للتربية الرياضية»، وكانت هذه العوامل مناظرة الأبعاد الشمسة الى بني على اساسها المياس. وبين جدول رقم (١٩) ترزيع الفقرات على أبعاد المقياس مع درجات تشبعها بعد عملية التدوير.

جدول رقم (٩) يبين التحليل العاملي للفقرات ودرجة تشدم الفقرات على هذه العوامل

		_	-	يبين الحكتين العاملي للفقرات ودرجه تش
لعامل العامل	العامل ا	العامل	العامل	رقم الفق رة
أرابع الخامس				الفقرة
				٨ أحب الاستماع لأي متخصص في مجال التربية
.,\{,\	۲ . , . ۷	.,۳۳	٠,٠٩	الرياضية عبر وسائل الاعلام.
				١٠ أحب أن أعمق علاقاتي مع المتخصصين في التربية
., ۲۱	۲۷,۰3	٠,.٨	۸۶, ۰	الرياضية.
				٢٤ أود الاطلاع على كل جديد في مجال التربية
.,10 .,.	۰ ۰,۲	١٠,١٤	۷۲, ۰	الرياغىية.
.,۱۷ .,۱				<ul> <li>٢ اطالع الزاوية الرياضية في الصحف المحلية يومياً</li> </ul>

# تابع جدول رتم (۹)

رقم	الفقرة	العامل	العامل	العامل	العامل	العامل
الفق		الاول	الثاني	الثائث	الرابع	الخامس
23	اشعر بسعادة عند سماعي بتحقيق نجاح علمي في					
	مجال التربية الرياضية	٨٥,٠	١,١٤	٠,٣٢	٠,.٨	٠,٠٣
£ £	تزيد التربية الرياضية من ثقة الفرد بنفسه	٠,٥٨	٠,١٨	٠,٤.	٠,١٣	٠,.٤-
**	استمتع بممارسة الالعاب الرياضية في وقت فراغي	٠,٥٠	٠,١٨-	٠,٠٢	17,.	٠,٠٨
77	تساعدني دراسة موضوعات التربية الرياضية في					
	اكتساب صفات الدقة والتنظيم للوقت.	., ٤٩	., ٤0	٠,١٢	٠,٠٧	.,17
٦	افضل البقاء في تخصص التربية الرياضية حتى					
	أو سنحت أي فرمنة الانتقال إلى تخصص أخر	٠,٤٨	۲.,٠	۲٦, ٠	٠,٢٢	.,\1
**	أعتقد أن دراسة التربية الرياضية تعمل على تنمية					
	القدرات المقلية	٠,٤٨	۰,۳٥	. , 77	٠,.٧	٠,۲٧
13	ارغب في اكمال دراستي العليا في تخصص التربية					
	الرياضية	. , 27	.,\\	۰,۳۸	٠,١٣	, - ٤
4	اكره حضور الندوات العلمية في مجال التربية					
	الرياضية	٠,٤١	٠,٠١–	۲۲, ۰	٠,٠٤	٠,٢٩
٤	اعتقد أن تخصص التربية الرياضية علم قائم بحد					
	زاته	٠,٤١	٠,٢٥	٠,٢.	٠,٢١-	.,17-
11	قمت باختيار تخصص التربية الرياضية نظراً لتدني					
	معدلي في الثانوية العامة	۰,۲۹		٠,۲٢	٠,٢١	٠,٠٩
17	أشعر براحة نفسية عند دخولي لمبنى كلية التربية					
	الرياضية	٠,٣٠	٠.,١٦	٠,١٢	٠,٢.	۲۲, ۰
٥.	اعتقدان الاداريين في الجامعة يحترمون رأي مدرسي					
	- التربية الرياضية أكثر من غيرهم.	٠,٠٥	٠,٦٦	٠,.٦	٠,٠٢	٠,٠٥

# تابع جدول رتم (۹)

رقم	الفقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
الفقرة	الفقرة				العامل ال
		الاول	الثاني	الثالث	الرابع المت
	رسي التربية الرياضة مكانة هامة ف	•			
المجتمع.			ه۲,۰۰	۰,۲۰	۲۲,۰ –۷
	ك مدرسو التربية الرياضية بالاتزان		.,00	٠,٠١	۲۱۰,۱۷-
	ئي عند معرفتهم بأنني متخصص فم				
التربية الرياض	ضية.	31,. 7	۲ ۰ , ۵۲	٤ ٠,١٢	.1,"
٤١ أعتقد أن مدرس	رسي التربية الرياضية اقل من غيره				
شماتناً.		-۲۰,۰۴	, £9	٤٠.٤	۰,۰ ۲۰
١٨ اعتقد أن التدري	ريس في تخصص التربية الرياضية				,
يتم على اسس		٤١. ٠ ٨	V	٠	۱, ۰ ۷۲,
١٤ يحتل تخصص	التربية الرياضية مكانة جيدة بين		. ,		, 1 , , ,
التخصصات الا		(V V	۳. ٤	٠	, 77 . , 77,
۳۸ سأحقق مكانة ا	اجتماعية عالية من جراء تخصصى		., .,.	, , ,,	, 11 - , 1
في التربية الرياء	*	(7 70	·		
	مص التربية الرياضية غير مفيد	21 .,10	11 .,2	۲۸ - ۲	, . ۲ . , '
للمجتمع	ت حدید جریاسید میر مید				
-	نَ لأي شخص غير متخصص في	17 11	۰, ۰ ۸ه.	٠٠ - ٢	٠,٠٨٠,٠
۳۱ أدى انف قد اقت	بة أن يدرس حصة التربية الرياضية	,.\ .,\&	,۰۸۰,	١٥- ٠,	.,.٧ .,
	ترنت ذنباً كبيراً لدراستي تخصص				
التربية الرياضية.		۰۲,۰ ۲۱,			
١١ - اشعر بعدم الراحة 	حة عندما ارتدي الملابس الرياضية.	٠٤- ٠,١٧	,00 -,	۰ ۲۲,	.,.0
١ أشعر بالخجل عند	ندما أسال عن تخصصي.	,\v -,\4	, £ A . ,	٠ ٤٣,	17 .

# تابع جدول رتم (۹)

رقم	الفقــــــرة	العامل	العامل	العامل	العامل	العامل
الفقر	رة	الاول	الثاني	الثائث	الرابع	الخامس
11	افضل المطالعة في اي موضوع بعد تخرجي ما عد					
	الموضوعات المتعلقة بالتربية الرياضية.	٠,٤١	٠,٠٢	., £ £	٤,.٤	ه۳, ۰
44	تقل قناعتي بتخصص التربية الرياضية من حين اا					
	أخر	٧٧,٠	٠,٢١	٤٣, ٠	37, .	17,.
۲۱	حبذا لو يتم ايقاف القبول في تخصص التربية					
	الرياضة لعدة سنوات.	.,.٧-	٠,٣٢	٤٣, ٠	١,١٤	٠,١٧
٧	اعتقد أن الحصول على عمل في مجال التربية					
	الرياضية سيكون صعباً.	٠,٠٤-	٠,٠٧	٠,١.	15,.	٠,٢٠
٤٩	مستقبل تخصص التربية الرياضية غامض ومجهوا	٠,١٦	٠,٠٥	٠,٠١	٠,٦.	٠,٠٨
٤.	أرى ان دراسة تخصص التربية الرياضية تؤمن لم					
	دخلاً مرتفعاً بعد التخرج.	٠,١٣	۲۱, ۰	-۲۰,۰	۲ه,٠	٠,١١–
78	انصح اخواني واصدقائي لدراسة التربية الرياضيا	۰,۲٥	٠,٣٠	۲۱, ۰	۰,٥٢	٠,٠٩
77	لا أجد في نفسي احتراماً لمعظم المدرسين في الترب	:				
	الرياضية	.,.V-	., ۲٤	٠,١٨	٠,٠٤-	۳۲,٠
٣	أعتقد أن اسهاماتي ستكرن محدودة في تخصص					
	التربية الرياضية بعد التخرج.	.,11	٠,٠٣	٠,١٨	.,77	.,01
۲/	أشعر براحة في التعامل مع مدرسي التربية					
	الرياضية.	٠,٣١	.,11	.,.۲-	٠,١٨	.,£A
	علاقاتي مع طلاب وطالبات تخصم التربية الرياض	4				
	محنودة.	٠,٣٠	٠,٠٤	٠,٠١	٠,٠٩	.,£7
7"	أشعر أن مجال الابداع والشهرة في تخصص الترو					
	الرياضية محدود،	٠,٠٤	٠,٣٠	٠,٢٤	٠,٢١	٠,٢٥

### نبات القياس،

بعد تحديد الفقرات التي تقيس الشدة الانفعالية ، تم حساب معامل الاتساق الداخلي كرونباخ الفا المقياس ككل ولكل مجال من مجالات المقياس على حدة، حيث بلغ معامل كرونباخ الفا المقياس ككل (٩٢, ٠) وهومعامل ثبات مرتفع، في حين تراوحت قيم معامل ثبات مجالات المقياس بين (٥٥, ٠- ٧٥, ٠)، وهي معاملات ثبات مرتفعة في بعضها ومقبولة في بعضها الآخر، على الرغم من قلة عدد الفقرات في بعض المجالات. والجدول رقم (١٠) يوضح معاملات ثبات كرونباخ ألفا لكل مجال من مجالات المقياس وللمقياس ككل.

جدول رقم (١٠) يبين معامل الاتساق الداخلي كرونباخ ألفاً لكل مجال من مجالات المقاس وللمقاس ككل

عدد الفقرات	عامل كرونباخ ألفا	الم الم
٨	. Yo	اتجاهات الطلاب نحو التخصص في التربية الرياضية.
١١	. ٧٤	اتجاهات الطلاب نحو الاستخدام والمنفعة للتربية الرياضية.
٨	٠٧٣.	اتجاهات الطلاب نحو المدرسين في التربية الرياضية.
٨	ی. ۷۳	اتجاهات الطلاب نحو التربية الرياضية كعلم بين العلوم الاخر:
•	.70	الاتجاهات نحو النظرة الاجتماعية للتربية الرياضية.
٤.	. 97	المقيا <i>س</i> ككــــــــل

## طريقة تصميح القياس،

يتبع في هذا المقياس طريقة تدرج الدرجات تبعاً لدرجة ايجابية الفقرة وتقديرها؛ أي أنه في الفقرات الموجبة تُعطى التقديرات: موافق بشدة، موافق، غير متأكد، غير

موافق، غير موافق بشدة، الدرجات: (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على التوالي. وفي الفقرات السالبة ينعكس الترتيب السابق حيث تُعطى التقديرات: موافق بشدة، موافق، غير متأكد، غير موافق، غير موافق بشدة، الدرجات: (١، ٢.٢، ٤، ٥)، على التوالى.

وطبقاً لهذا النظام تكون أقصى درجة يمكن أن يحصل عليها المفحوص في الاختبار كله (٢٥٠) درجة (٥١).

### زمن التطبيع،

ليس للمقياس زمن محدد التطبيق، ولكن وجد أن الافراد العاديين يستطيعون الاجابة في مدة تتراوح بين ٢٠-٢٥ دقيقة، وذلك بعد القاء التعليمات وحل الامثلة.

### مناقشة النتائج

يعتبر تطوير أداة لتياس الاتجاهات بحيث يكون صادقاً في قياس الشدة الانفعالية ضحن الإطار النظري لبنية الاتجاهات من الصحوبات التي تعاني منها البحوث الاجتماعية والتربوية (Blosser, 1984; Schibeci, 1984) وقد ظهر حديثاً العديد من المحاولات لبناء مقاييس للإتجاهات استفادت من المحكات التي وضعها شريغلي وكبالا (Shrigley & Koballa, 1984) التأكد من صدق كل فقرة من فقرات الأداة في قياس الشدة الانفعالية، وبحسب علم الباحثون الحاليين فان هذا الاسلوب لم يطبق في بناء مقاييس للإتجاهات نحو دراسة التربية الرياضية وخصوصاً على مسترى العالم العربي، وقد كانت الدراسة الحالية محاولة متواضعة لتوفير مقياس للإتجاهات نحو دراسة التربية إلى اطار نظري واسع يحدد بنية هذه الاتجاهات دراسة التربية الرياضية مقاييس الاتجاهات.

لقد اقتصرت محاولات بناء المقاييس في مجال التربية الرياضية على تلك المحاولات والتي كان احدثها مقياس كينون (١٩٦٨) وقد ظهر حديثاً عدداً من المحاولات لبناء مقاييس للاتجاهات في مجال التربية الرياضية، منها دراسة الكردي (١٩٨٨) ودراسة (علادي، ١٩٨٧) محمد (١٩٨٨)، ولكن هذه المقاييس لم تستخدم المحكات المتعددة في بنائها للتأكد من صدق كل فقرة من فقرات الاداة في قياس الشدة الانفعالية، بالإضافة

إلى أن هذه المقاييس لا تقيس الاتجاهات نحو دراسة التربية الرياضية وإنما تقيس الاتجاهات نحو النشاط الرياضي والبدني وهناك فرق كبير بينهما.

بدأ تطوير المقياس بـ (٧٢) فقرة، وفي المرحلة الاولى لتصفية هذه الفقرات بالاستفادة من بعض المحكات التي وضعها شريفلي وكبالا بقي من هذه الفقرات (١٥) فقرة.

ولدى تعريض هذه الفقرات للمحكات جميعها مرة أخرى بعد تجريبها على عينة أكبر (٢٧٠) طالباً وطالبة، ظهر أن (٤٠) فقرة منها فقط أوفت بجميع المحكات التي نضمن صدقها في قياس الشدة الانفعالية. وهذه الفقرات هي التي يوصي الباحثون باستخدامها في بحوثهم نظراً لتمتعها بدرجة مرتفعة من الثبات (معامل كرونباخ الفا بهر.).

واتضح من خلال الخطوات السابقة أن المقياس يتكرن من (٤٠) فقرة موزعة على خمسة مجالات حسب نتائج التحليل العاملي، وكانت هذه الفقرات غير متساوية العدد ضمن كل مجال من مجالات المقياس، ولذلك فإن هذا المقياس يقيس اتجاهات فرعية بالإضافة إلى الاتجاه الكلى، وعند استخدامه فإن الدرجات تترزع كمايلي:

معدل العلاما	توزيع العلامات	ندد الفقرات	الجـــال ء	
78	۸-٤.	٨	هات الطلاب نحو التخصص في التربية الرياضية	اتجا
77	11-00	۱۱ ء	هات الطلاب تحوالاستخدام والمنفعة للتربية الرياضيا	اتجاء
45	٨-٤.	٨	هات الطلاب نحو المدرسين في التربية الرياضية	اتجا
			هات الطلاب نحوالتربية الرياضية كعلم بين العلوم	اتجاء
45	A-£.	٨	(S.	الاخر
١٥	o-Yo	٥	اهات تحوالنظرة الاجتماعية للتربية الرياضية	الاتج
17.	2 7 3	٤٠	ئە الك <i>ني</i>	الاتج

ولذلك لمستخدم المقياس أن يبحث عن الإتجاه الكلي أو الاتجاهات الفرعية حسب غرضه من الدراسة، ويلاحظ أن المعدل في كل منها يشكل نقطة الحياد وبالتالي يمكن للباحث فحص دلالة الفرق بين متوسط العلامات التي يحصل عليها من تطبيق المقياس ونقطة الحياد أو للكشف بالتالي على نوع الاتجاه كونه ايجابياً أم سلبياً. أما قوة الإتجاه فتخضع لمعيار نسبي، حيث تتوزع الدرجات من (١٠٠-٢٠) في الإتجاه السلبي وهكذا بالنسبة للإتجاهات الفرعية.

لكل ما سبق فإن الباحثين يوصون باستخدام الأداة بصورتها المطورة، (2 فقرة) في قياس اتجاهات الطلاب نحو دراسة التربية الرياضية الماثلين لعينة الصدق والثبات المستخدمة في تطويرها، وأن تحتفظ الأداة بنفس أبعادها وبالفقرات المتبقية منها، ولذلك ينصح بإعادة طباعة الفقرات المشار إليها في الملحق رقم (Y) وإعادة ترتيبها حسب الأبعاد التي تقيسها واتجاه القياس (ايجابي، سلبي). ومن جانب آخر، فإن الباحثين يوصون باعادة اجراءات هذه الدراسة باستخدام عينات مختلفة في المجتمع الواحد مع مراعاة استخدام الأداة بجميع فقراتها الواحد والخمسين في مثل هذا النوع من الدراسات التطورية للأداة، ولهذا الغرض ارفقت الاداة بصورتها الجاهزة للتطبيق.

### ملحق رقم (١)

# مقياس الاتجاهات نحو دراسة التربية الرياضية بصورته الاولية

#### اعزائنا الطلبة

نضع بين ايديكم قائمة بعدد من الفقرات لقياس الاتجاهات نحو تخصص التربية الرياضية، يرجى قراءة كل فقرة بعناية جيدة، والتعبير عن مشاعركم بصراحة تجاهها بوضع اشارة (×) في المربع المناسب وفق الدرجات التالية:

موافق بشدة، موافق، غير متأكد، غير موافق، غير موافق بشدة.

ونرجو أن نعلمكم بأن المعلومات سوف أن تستخدم إلا لأغراض البحث العلمي وسيتم المحافظة على سريتها التامة التي يقتضيها، وكمؤشر على ذلك لم نطلب منكم كتابة الاسم بل طلبنا بعض المعلومات العامة التي تساعد في تصنيف البيانات وتحللها.

وإذ نشكر لكم إعطامنا جزءاً من وقتكم في الاجابة عن فقرات المقياس فإننا نرجى منكم التعبير بجدية عن مشاعركم.

الباحثون

### الجزء الاولء معلومات عامة

يرج	ى كتابة المعلومات الم	للوبة او وضع اشارة (	×) داخل المربع المناه	سب:	
-1	الجنس	🗆 ذکر	🗆 انٹی		
-۲	مجموع الساعات الم	شدة التي قطعتها (	(		
		🗆 مدينه	🗖 قريه	🗖 بادی	ديه
	مخيم				
-£	المستوى التعليمي للو	إلد			
	دكتوراه	🗖 ماجستیر	🗖 بكالوريوس	🗆 دېلو	لوم

□ 3.	الشهاده الإبتداة	عدادية 🏻	شهادة الا	11 🗆	🗖 ثانويه عامه
•	**				امي
				ي للوالدة	ه- المستوى التعليم
ا دېلوم	بكالوريوس [		جستير	ا ما	🗆 دکتوراه
	الشهاده االإبتدا		شهادة الا	31 🗆	🛘 ثانويه عامه
-	.,				امي
					٦- الدخل الشهري ا
ጻ [	نعم 🗆			ي رياضي	٧- هل تلعب في نادي
¥ [	نعم 🗆				٨- هل تلعب في احد
		, المعبين؟.	فريق تلعم	۽ فقي اي	اذا كانت الاجابة نعم

غير غير موافق	غير	موافق موافق	الفقرات	
موافق بشدة	متأكد	بشدة		_
			اتمنى ان يكون الصفعور ارادياً في محاضرات	١
			التربية الرياضية.	
			اطالع الزاوية الرياضية في الصحف المحلية يومياً.	۲
			تصرفات مدرسو التربية الرياضية تبعث في نفسي	٣
			الاشمئزار.	
			اعتقد ان تخصص التربية الرياضية علم قائم بحد	٤
			ذاته.	
			علاقاتي مع طلاب وطالبات تخصص التربية	٥
			الرياضية محدودة.	
			افضل البقاء في تخصص التربية الرياضية حتى لو	٦
			سنحت لي فرصة الانتقال الى تخصص آخر.	
			أعتقد أن المصول على عمل في مجال التربية	٧
			الرياضية سيكرن صعبأ	
			احب الاستماع لأي متخصص في مجال التربية	A
			الرياضية عبر وسائل الاعلام.	
			اكره حضور الندوات الطمية في مجال التربية	•
			الرياضية	
			احب أن أعمق علاقاتي مع المتخصصين في التربية	١
			الرياضية.	
			قمت باختبار تخصص التربية الرياضية نظرأ	١
			لتدني معدلي في الثانوية العامة.	

غير موافق	غير	غير	موافق	موافق	الفقــــــرات
بشدة	موافق	متأكد		بشدة	
					١٢ أشعر براحة نفسية عند دخولي لمبنى كلية التربية
					الرياضية
					١٣ اعتقد ان مدى الفائدة في تخصص التربية
					الرياضية يعتمد على جهود الطالب الذاتية
					١٤ يحتل تخصص التربية الرياضية مكانة جيدة بين
					التخصصات الاخرى
					١٥ اشعر بالخجل عندما أسال عن تخصصي
					١٦ اعتقد أن انطباعات طلبة الجامعة نحو تخصص
					التربية الرياضية ايجابية.
					١١ اشعر بعدم الراحة عندما ارتدي الملابس الرياضية.
					١/ اعتقد ان التدريس في تخصص التربية الرياضية
					يتم على اسس علمية.
					١ اقضل المطالعة في اية موضوع بعد تخرجي ما عدا
					الموضوعات المتعلقة بالتربية الرياضية.
					٢ اشجع الزواج من شريك متخصص في التربية
					الرياضية.
					٢ حبذا لويتم ايقاف القبول في تخصص التربية
					الرياضية لعدة سنوات.
					٢ استمتع بمسارسة الالعاب الرياضية في وقت
					فراغي.
					١ احياناً يقوم مدرس واحد بتدريس عدة مساقات
					غير مرتبطة ببعضها البعض في تخصص التربية
					g o

الرياضية.

وافق غير غير موافز		الفقي رات
متأكد موافق بشدة	بشدة	
		٢٤ اود الاطلاع على كل جديد في مجال التربية
		الرياضية .
		٢٥ اشعر بالدرج في محاضرات التربية الرياضية
		المغتلطة .
		٢٦ تساعدني دراسة موضوعات التربية الرياضية في
		اكتساب صفات الدقة والتنظيم للوقت.
		٢١ افضل مشاهدة التلفاز على ممارسة الالعاب
		الرياضية.
		٢٠ اشعر براحة في التعامل مع مدرسي التربية
		الرياضية.
		٢ تقل قناعتي بتخصص التربية الرياضية من حين
		الى آخر.
		<ul> <li>قدرني زملائي عند معرفتهم بأنني متخصص في</li> </ul>
		التربية الرياضية. التربية الرياضية.
		ا ارى أنني قد اقترفت ذنباً كبيراً لدراستي تخصص
		التربية الرياضية.
		اعتقد أن دراسة التربية الرياضية تعمل على تنمية
		القدرات المقلية.
		لا أجد في نفسي احتراماً لمعظم المدرسين في

٣٤ انصح اخواني واصدقائي بدراسة التربية الرياضية

موافق موافق غير غير موافؤ	الفقرات
بشدة متأكد موافق بشدة	
	٣ اعتقد ان اسهاماتي ستكون محدودة في تخصص
	التربية الرياضية بعد التخرج.
	<ul> <li>٣ اعتقد ان لدرسي التربية الرياضية مكانة هامة في</li> </ul>
	المجتمع.
	٣ الصورة السلبية المنتشرة عن تخصص التربية
	الرياضية لها ما بيررها.
	٣ سأحقق مكانة اجتماعية عالية من جراء تخصصي
	في التربية الرياضية.
	٣ أشعر أن مجال الابداع والشهرة في تخصص
	التربية الرياضية محدود.
	٤ أرى ان دراسة تخصص التربية الرياضية تؤمن لي
	دخلاً مرتفعاً بعد التخرج.
	<ul> <li>اعتقد أن مدرسي التربية الرياضية أقل من غيرهم</li> </ul>
	شاتاً.
	<ul> <li>اشعر بسعادة عند سماعي بتحقيق نجاح علمي في</li> </ul>
	مجال التربية الرياضية.
	<ul> <li>درست تخصص التربية الرياضية بناءً على توجيه</li> </ul>
	ورغبة اسرتي.
	ا تزيد التربية الرياضية من ثقة الفرد بنفسه.

ه٤٠ اشعر ان علامة الطالب تمتمد على علاقته
 الشخصية مع مدرسي التربية الرياضية.

وافق موافق غير غير موافق	الفقــــــرات
الدة متأكد موافق بشدة	ų
	٤٦ ارغب في اكمال دراستي العليا في تخصص
	التربية الرياضية.

- ٤٧ اعتقد ان تخصص التربية الرياضية غير مفيد المجتمع.
  - ٤٨ يتصف سلوك مدرسو التربية الرياضية بالاتزان.
- ٤٩ مستقبل تخصص التربية الرياضية غامض ومجهول.
- اعتقد أن الإداريين في الجامعة يحترمون رأي مدرسي التربية الرياضية اكثر من غيرهم.
- ١٥ اعتقد انه لا يمكن لأي شخص غير متخصص في التربية الرياضية أن يدرس حصة التربية الرياضية.

مندق رقم (٢) مقياس الاتجاهات نحو دراسة التربية الرياضية بصورته النهائية

غير موافق	غير	غير	موافق	موافق	الفقرات	_
بشدة	موافق	متآكد		بشدة		
١	۲	٣	٤	٥	أطالع الزاوية الرياضية بالصحف المحلية يومياً .	۲
					اعتقد أن تخصص التربية الرياضية علم قائم بحد	٤
١	۲	٣	٤	٥	ذاته.	
					علاقاتي مع طلاب وطالبات تخصص التربية الرياضية	٥
٥	٤	٣	۲	١	محتودة.	
					انضل البقاء في تخصص التربية الرياضية حتى	٦
					لو سنحت لي	
١	۲	٣	٤	٥	فرصة الانتقال الى اي تخصص آخر .	
					اعتقد ان الحصول على عمل في مجال التربية	٧
٥	٤	٣	۲	١	الرياضية سيكون صعباً.	
					احب الاستماع لاي متخصص في مجال التربية	٨
١	۲	٣	٤	٥	الرياضية عبر وسائل الاعلام.	
					اكره حضور الندوات العلمية في مجال التربية	٩
٥	٤	۲	۲	١	الرياضية.	
					احب ان اعمُّق علاقاتي مع المتخصصين في التربية	١.
١	۲	٣	٤	٥	الرياضية.	
					قمت باختيار تخصص التربية الرياضية نظراً لتدني	11
٥	٤	٣	۲	١	 معدلي في الثانوية العامة.	
					اشعر براحة نفسية عند دخولي لبئى كلية التربية	17
١	۲	٣	٤	٥	الراياضية	

# تابع ملحق رقم (٢)

الفقـــــرات	موافق	موافق	غير	غير	غير موافق
	بشدة		متأكد	موافق	بشدة
٣ لا أجد في نفسي احتراماً لمعظم مدر					
الرياضية.	١.	۲	۲	٤	0
٣ انصح اخواني واصدقائي بدراسة الا	٥	٤	٣	۲	1
٣ اعتقد ان اسهاماتي ستكون محدود					
التربية الرياضية بعد التخرج.	1	۲	٣	٤	٥
٣ اعتقد أن لمدرسي التربية الرياضية م					
المجتمع.	٥	٤	٣	۲	1
<ul> <li>٣ سأحقق مكانة اجتماعية عالية من جر</li> </ul>					
في التربية الرياضية.	۰	٤	٣	۲	١
٣ اشعر أن مجال الابداع والشهرة في					
الرياضية محدود	١.	۲	٣	٤	٥
٤ أرى إن دراسة تخصص التربية الريا					
دخلاً مرتفعاً بعد التخرج.	۰	٤	٣	۲	1
<ul> <li>اعتقد أن مدرسي التربية الرياضية أة</li> </ul>					
شأناً.	\	۲	٣	٤	٥
ا اشعر بسعادة عند سماعي بتحقيق ن					
مجال التربية الرياضية.	٥	٤	٣	۲	\
ا تزيد التربية الرياضية من ثقة الفرد بن	٥	٤	٣	۲	1
الغب في اكمال دراستي الطيا في ت					
الرياضية.	٥	٤	٣	۲	١
اعتقد أن تخصص التربية الرياضية غ	م.١	۲	٣	٤	٥
يتصف سلوك مدرسو التربية الرياضي	٥	٤	٣	۲	١
مستقبل تخصص التربية الرياضية غا	١.	۲	4	٤	٥
اعتقد أن الاداريين في الجامعة يحترم					
التربية الرياضية اكثر من غيرهم.	٥	٤	۲	۲	١
اعتقد أنه لا يمكن لأي شخص غير ما					
التربية الرياضية ان يدرس حصة التر	1	۲	٣	٤	٥

## تابع طمئ رتم (۲)

-1 0 6:-	(1)				
الفقرات	موافق	موافق	غير	غير	فير موافق
	بشدة			موافق	
١٤ يحتل تخصص التربية الرياضية مكانه جيدة بين					
التخصصات الاخرى	٥	٤	٣	۲	١
١٥ اشعر بالخجل عندما أسأل عن تخصصي	١	۲	٣	٤	٥
١٧ اشعر بعدم الراحة عند ارتداء ملابس التربية					
الرياضية	١	۲	٣	٤	٥
١٨ اعتقد أن التدريس في تخصص التربية الرياضية					·
يتم على اسس علمية.	0	٤	٣	۲	١
١٠ افضل المطالعة في اي موضوع بعد تخرجي ما عدا					
الموضوعات المتعلقة بالتربية الرياضية.	١	۲	٣	٤	
٢ حبذا لو يتم ايقاف القبول في تخصص التربية					·
الرياضية لعدة سنوات.	١	۲	۲	٤	۰
٢ استمتع بممارسة الالعاب الرياضية في وقت فراغي.	٥	٤	۳	۲	١
٢ اود الاطلاع على كل جديد في مجال التربية الرياضية.	٥	٤	٣	,	,
٢ تساعدني دراسة موضوعات التربية الرياضية في		-	·	,	,
- 0 100-11 72 dl - 14 - 1 1075	٥	٤	۲	۲	,
١ اشعر براحة في التعامل مع مدرسي التربية الرياضية.					
· تقل قناعتي بتخصص التربية الرياضية من حين الآخر.					'
ا يقدرني زملائي عند معرفتهم بأتي متخصص في التربية		,	٠,		•
72111					
" أ أرى أنني المترفت ذنباً كبيراً لدراستي تخصص التربية	0	7	7 1	'	
7 -1.11					
ا متقد ان دراسة التربية الرياضية تعمل على تنمية	,	۲ ۲	٤ '	٥	
القدرات العقلية.					
العدرات العقيية.		۲ ٤	۲	1	

# الصادر والراجع

## المراجع العربية

- بركات، محمد خليفة. علم النفس التعليمي، الكويت، ١٩٧٤.
- التل، شادية احمد، «الاتجاهات نحو علم النفس: بنيتها وقياسها». مؤتة للبحوث والدراسات، ٦(٦)، ص٦٩- ٩٤، ١٩٩١.
- جماعة من كبار اللغويين العرب. المعجم العربي الاساسي للناطقين بالعربية ومتعلميها: المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، ١٩٨٩.
- الخليلي، خليل يوسف، «الاتجاهات نحو الفيزيا بنيتها وقياسها» ابحاث اليرموك، سلسلة العلوم الانسانية والاجتماعية، ٥(١)، ص١٩٧- ٢٥٥، ١٩٨٩.
- الخليلي، خليل ومقابلة، نصر. «دراسة تطويرية لمقياس الاتجاهات نحو مهنة التدريس»، ابحاث اليرموك، سلسلة العلوم الانسانية والاجتماعية، ٦(١)، ص٥٥- ٨٠.
- زهران، حامد عبد السلام علم النفس الاجتماعي. عالم الكتاب، الطبعة الثالثة، القاهرة، ۱۹۷۷.
- سويف، مصطفى، مقدمة لعلم النفس الاجتماعي، الطبعة الخامسة، الانجلو المصرية، القاهرة، ١٩٧٨.
- علاوي، محمد حسن. علم النفس الرياضي، الطبعة السادسة، دار المعارف الاهلية، القاهرة، ۱۹۸۷.
- علاي، محمد حسن ورضوان، محمد نصر الدين. الاختبارات المعارية والنفسية في المجال الرياضي، الطبعة الاولى، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٧.

- علاي، محمد حسن ورضوان، محمد نصر الدين. القياس في التربية الرياضية وعلم النفس الرياضي، الطبعة الثانية، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٨.
- الكردي، عصمت. «اتجاهات المارسة الرياضية في الوقت الحر لدى طلاب الجامعة الاردنية، دراسة استكشافية مقارنة بين طلاب الكليات العلمية والانسانية»، دراسات العلم الانسانية: التربية والتربية الرياضية، ٥٠(٨)، ص٢١٦– ٣٣٨.
- محمد، سمير عبدالعال، «اتجاهات طالبات كلية التربية بجامعة الامارات العربية المتحدة نحر التربية الرياضية والنشاط الرياضي»، بحوث المؤتمر الرياضي الرابع الكليات التربية الرياضية في العراق ١١- ٢٢ نيسان، الجزء الثاني، ص١٠٠٥- ١٠٢٦. ١٠٨٨.

#### الراحع الاحنسة

- Blosser, P. Attitude Research in Science Education. Columbus, OH: ERIC Clearing House for Science, Mathematics and Environmental Education, 1984.
- Kenyon. Six Scale for Assessing Attitudes Toward Physical Activity. Res. Quart, 39, 1968.
- Muller, D. Measurement of Attitudes Interests, and Personality Traits, Bloomington, Indiana, Indiana University Press, 1982.
- Osgood, C.E. The Nature and Measurement of Meaning Psychology, Bull, 49, 197-237, 1952.
- Schibeci, R. A. Attitudes to Science: An Update. Studies in Science Education, Vol. 11, pp. 26-59, 1984.
- Shrigley, R. & Koballa, T. "Attitude Measurement: Judging the emotional entinsity of Likert- type Scince attitude statement". *Journal Of Research Science Teaching*, 21 (2), pp 111-118, 1984.